

Translations: Turn signal biking jacket/10/fr

Pourquoi ? Parce que les fils conducteurs ont une résistance non négligeable. (le fil conducteur de quatre brins plaqué d'argent qui va avec le LilyPad a une résistance de près de 14 ohms pour 30 cm). En fonction des modules que vous utilisez, LilyPad peut consommer jusqu'à 50 mA. Selon la loi de Ohm, la tension chute à travers un conducteur, et la valeur de tension perdue est égale à la résistance du matériau fois la valeur du courant qui le traverse.